

Przedmiar

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

31527200-8 Oświetlenie zewnętrzne

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja opraw oświetleniowych na terenie Gminy Miejskiej w Człuchowie
ADRES INWESTYCJI: Gm. Miejska Człuchów
NAZWA INWESTORA: Gmina Miejska Człuchów
ADRES INWESTORA: Wojska Polskiego 1, 77-300 Człuchów

BRANŻE: elektryczna
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: Mariusz Łukaszewski
DATA OPRACOWANIA: 17.05.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
17.05.2024

Data zatwierdzenia

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Razem	Udział %
1	Demontaż	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.1	Człuchów ul. Kościelna (Muzeum)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.2	Człuchów OSIR - pole namiotowe; Yacht klub	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.3	Człuchów ul. Jana III Sobieskiego 11 (Przedsiębiorstwo Komunalne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.4	Człuchów ul. Plac Bohaterów	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.5	Człuchów ul. Chrobrego (cmentarz)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.6	Człuchów ul. Jerzego z Dąrbowy	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.7	Ujęcie Wody (Przedsiębiorstwo Komunalne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.8	Pszok Kiełpin	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2	Montaż	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2.1	Człuchów ul. Kościelna (Muzeum)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2.2	Człuchów OSIR - pole namiotowe; Yacht klub	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2.3	Człuchów ul. Jana III Sobieskiego 11 (Przedsiębiorstwo Komunalne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2.4	Człuchów ul. Plac Bohaterów	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2.5	Człuchów ul. Chrobrego (cmentarz)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2.6	Człuchów ul. Jerzego z Dąrbowy	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2.7	Ujęcie Wody (Przedsiębiorstwo Komunalne)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2.8	Pszok Kiełpin	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%

Słownie: zero i 00/100 zł

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Demontaż			
1.1		Człuchów ul. Kościelna (Muzeum)			
1 d.1.1	KNNR-W 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	kpl.		
		48 + 7	kpl.	55,000	
				RAZEM	55,000
1.2		Człuchów OSIR - pole namiotowe; Yacht klub			
2 d.1.2	KNNR-W 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
1.3		Człuchów ul. Jana III Sobieskiego 11 (Przedsiębiorstwo Komunalne)			
3 d.1.3	KNNR-W 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	kpl.		
		12	kpl.	12,000	
				RAZEM	12,000
1.4		Człuchów ul. Plac Bohaterów			
4 d.1.4	KNNR-W 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
1.5		Człuchów ul. Chrobrego (cmentarz)			
5 d.1.5	KNNR-W 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.6		Człuchów ul. Jerzego z Dąrbowy			
6 d.1.6	KNNR-W 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.7		Ujęcie Wody (Przedsiębiorstwo Komunalne)			
7 d.1.7	KNNR-W 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.8		Pszok Kielpin			
8 d.1.8	KNNR-W 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
2		Montaż			
2.1		Człuchów ul. Kościelna (Muzeum)			
9 d.2.1	KNNR 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp (1 lampa w oprawie) - LED parkowa retro 38W	szt.		
		48 + 7	szt.	55,000	
				RAZEM	55,000
10 d.2.1	KNNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe - YDY 3x1mm	m-1 prze w		
		48 * 5	m-1 prze w	240,000	
				RAZEM	240,000
2.2		Człuchów OSIR - pole namiotowe; Yacht klub			
11 d.2.2	KNNR 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp (1 lampa w oprawie) - LED M 9925LM 740 RM7 IP66 II KL. DALI (63W)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.2.2	KNR 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp (1 lampa w oprawie) - LED M 12350LM 740 RM7 IP66 II KL. DALI (85W)	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
13 d.2.2	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe - YDY 3x1mm	m-1 prze w		
		5 * 9	m-1 prze w	45,000	
				RAZEM	45,000
2.3		Człuchów ul. Jana III Sobieskiego 11 (Przedsiębiorstwo Komunalne)			
14 d.2.3	KNR 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp (1 lampa w oprawie) - LED M 9925LM 740 RM7 IP66 II KL. DALI (63W)	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
15 d.2.3	KNR 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp (1 lampa w oprawie) - LED M 12350LM 740 RM7 IP66 II KL. DALI (85W)	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
16 d.2.3	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe - YDY 3x1mm	m-1 prze w		
		5 * 9	m-1 prze w	45,000	
				RAZEM	45,000
2.4		Człuchów ul. Plac Bohaterów			
17 d.2.4	KNR 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp (1 lampa w oprawie) - LED parkowa retro 38W	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
18 d.2.4	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe - YDY 3x1mm	m-1 prze w		
		4 * 6	m-1 prze w	24,000	
				RAZEM	24,000
2.5		Człuchów ul. Chrobrego (cmentarz)			
19 d.2.5	KNR 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp (1 lampa w oprawie) - LED parkowa 34W	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
20 d.2.5	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe - YDY 3x1mm	m-1 prze w		
		2 * 6	m-1 prze w	12,000	
				RAZEM	12,000
2.6		Człuchów ul. Jerzego z Dąbrowy			
21 d.2.6	KNR 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp (1 lampa w oprawie) - LED M 12350LM 740 RM7 IP66 II KL. DALI (85W)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.2.6	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe - YDY 3x1mm	m-1 prze w		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1 * 9	m-1 prze w	9,000	
				RAZEM	9,000
2.7		Ujęcie Wody (Przedsiębiorstwo Komunalne)			
23 d.2.7	KNR 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp (1 lampa w oprawie) - LED M 12350LM 740 RM7 IP66 II KL. DALI (85W)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
24 d.2.7	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe - YDY 3x1mm	m-1 prze w		
		2 * 9	m-1 prze w	18,000	
				RAZEM	18,000
2.8		Pszok Kielpin			
25 d.2.8	KNR 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp (1 lampa w oprawie) - LED M 12350LM 740 RM7 IP66 II KL. DALI (85W)	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
26 d.2.8	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe - YDY 3x1mm	m-1 prze w		
		7 * 9	m-1 prze w	63,000	
				RAZEM	63,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Demontaż			
1.1		Człuchów ul. Kościelna (Muzeum)			
1 d.1.1	KNNR-W 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	kpl.		
		48 + 7	kpl.	55,000	
				RAZEM	55,000
1.2		Człuchów OSIR - pole namiotowe; Yacht klub			
2 d.1.2	KNNR-W 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
1.3		Człuchów ul. Jana III Sobieskiego 11 (Przedsiębiorstwo Komunalne)			
3 d.1.3	KNNR-W 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	kpl.		
		12	kpl.	12,000	
				RAZEM	12,000
1.4		Człuchów ul. Plac Bohaterów			
4 d.1.4	KNNR-W 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
1.5		Człuchów ul. Chrobrego (cmentarz)			
5 d.1.5	KNNR-W 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.6		Człuchów ul. Jerzego z Dąrbowy			
6 d.1.6	KNNR-W 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.7		Ujęcie Wody (Przedsiębiorstwo Komunalne)			
7 d.1.7	KNNR-W 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.8		Pszok Kielpin			
8 d.1.8	KNNR-W 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
2		Montaż			
2.1		Człuchów ul. Kościelna (Muzeum)			
9 d.2.1	KNNR 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp (1 lampa w oprawie) - LED parkowa retro 38W	szt.		
		48 + 7	szt.	55,000	
				RAZEM	55,000
10 d.2.1	KNNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe - YDY 3x1mm	m-1 prze w		
		48 * 5	m-1 prze w	240,000	
				RAZEM	240,000
2.2		Człuchów OSIR - pole namiotowe; Yacht klub			
11 d.2.2	KNNR 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp (1 lampa w oprawie) - LED M 9925LM 740 RM7 IP66 II KL. DALI (63W)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.2.2	KNR 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp (1 lampa w oprawie) - LED M 12350LM 740 RM7 IP66 II KL. DALI (85W)	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
13 d.2.2	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe - YDY 3x1mm	m-1 prze w		
		5 * 9	m-1 prze w	45,000	
				RAZEM	45,000
2.3		Człuchów ul. Jana III Sobieskiego 11 (Przedsiębiorstwo Komunalne)			
14 d.2.3	KNR 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp (1 lampa w oprawie) - LED M 9925LM 740 RM7 IP66 II KL. DALI (63W)	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
15 d.2.3	KNR 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp (1 lampa w oprawie) - LED M 12350LM 740 RM7 IP66 II KL. DALI (85W)	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
16 d.2.3	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe - YDY 3x1mm	m-1 prze w		
		5 * 9	m-1 prze w	45,000	
				RAZEM	45,000
2.4		Człuchów ul. Plac Bohaterów			
17 d.2.4	KNR 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp (1 lampa w oprawie) - LED parkowa retro 38W	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
18 d.2.4	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe - YDY 3x1mm	m-1 prze w		
		4 * 6	m-1 prze w	24,000	
				RAZEM	24,000
2.5		Człuchów ul. Chrobrego (cmentarz)			
19 d.2.5	KNR 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp (1 lampa w oprawie) - LED parkowa 34W	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
20 d.2.5	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe - YDY 3x1mm	m-1 prze w		
		2 * 6	m-1 prze w	12,000	
				RAZEM	12,000
2.6		Człuchów ul. Jerzego z Dąbrowy			
21 d.2.6	KNR 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp (1 lampa w oprawie) - LED M 12350LM 740 RM7 IP66 II KL. DALI (85W)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.2.6	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe - YDY 3x1mm	m-1 prze w		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1 * 9	m-1 prze w	9,000	
				RAZEM	9,000
2.7		Ujęcie Wody (Przedsiębiorstwo Komunalne)			
23 d.2.7	KNR 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp (1 lampa w oprawie) - LED M 12350LM 740 RM7 IP66 II KL. DALI (85W)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
24 d.2.7	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe - YDY 3x1mm	m-1 prze w		
		2 * 9	m-1 prze w	18,000	
				RAZEM	18,000
2.8		Pszok Kielpin			
25 d.2.8	KNR 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp (1 lampa w oprawie) - LED M 12350LM 740 RM7 IP66 II KL. DALI (85W)	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
26 d.2.8	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe - YDY 3x1mm	m-1 prze w		
		7 * 9	m-1 prze w	63,000	
				RAZEM	63,000

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	------	-------	------------	---------

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	------	-------	---------	---------	------------	---------

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	------	-------	------------	---------